|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | | |
|  |  |  |  | | |
| **РОЗРАХУНКОВІ ЦІНИ** | | | | | |
| ***на обслуговування газопроводів та газового обладнання з 10.10.2023 р.*** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| № пункту | **Назва роботи в прейскуранті** | **Одиниця виміру** | грн без ПДВ | ПДВ | грн з ПДВ |
| 1 | Вимірювання петлі фаза – нуль для підбору плавкою вставки запобіжника | 1 вимір | 404,00 | 80,00 | 484,00 |
| 2 | Вимірювання заземлюючого упорядження | 1 вимір | 304,00 | 60,00 | 364,00 |
| 3 | Вимірювання опору ізоляції проводу, кабелів електрообладнання | 1 вимір | 306,00 | 62,00 | 368,00 |
| 4 | Визначення місць пошкодження кабелю | 50 пог м каб лінії | 565,00 | 113,00 | 678,00 |
| 5 | Перевірка щільності газопроводу методом бурового огляду свердловини при асфальтно-бетонному покритті по бруківці | 1 бурова свердловина | 64,00 | 13,00 | 77,00 |
| 5.1 | Так само , по асфальтно – бетонному покриттю | 1 бурова свердловина | 49,00 | 10,00 | 59,00 |
| 5.2 | Так само, бруківка | 1 бурова свердловина | 58,00 | 12,00 | 70,00 |
| 5.3 | Так само, без покриття | 1 бурова свердловина | 29,00 | 6,00 | 35,00 |
| 6 | Перевірка стану ізоляційного покриття труби газопроводу методом шурфовання: - бруківка | 1 шурф | 520,00 | 104,00 | 624,00 |
| 6.1 | - асфальто – бетонне покриття ; | 1 шурф | 849,00 | 170,00 | 1019,00 |
| 6.2 | - без покриття; | 1 шурф | 202,00 | 40,00 | 242,00 |
| 7 | Перевірка щільності підземних газопроводів приладним методом контролю : - вуличних | 100 п.м. | 83,00 | 17,00 | 100,00 |
| 8 | Перевірка стану ізоляційного покриття труби газопроводу приладним методом контролю: - вуличних | 100 п.м. | 404,00 | 81,00 | 485,00 |
| 8.1 | - дворових вводів | 100 п.м. | 1052,00 | 210,00 | 1262,00 |
| 9 | Прив'язка траси підземнорго газопроводу на місцевості трасошукачем УНІВЕРСАЛ-911 М | 100 п.м. | 261,00 | 52,00 | 313,00 |
| 10 | Перевірка стану суцільності ізоляційного покриття проводу розподільчих підземних газопроводів на місцевості приладом типу "УНІВЕРСАЛ-911М", L=100 п.м. | 100 п.м. | 232,00 | 47,00 | 279,00 |
| 11 | Прив'язка траси підземного газопроводу на місцевості трасошукачем типу "УНІВЕРСАЛ-911М", L=100 п.м. | 100 п.м. |  |  |  |
| 11 | Перевірка стану суцільності ізоляційного покриття проводу дворових підземних газопроводів-вводів на місцевості приладом типу "УНІВЕРСАЛ-911М", L=100 п.м. | 100 п.м. | 598,00 | 120,00 | 718,00 |
| 12 | Технічне обслуговування обладнання по захисту підземних газопроводів від корозії |  |  |  |  |
| 12.1 | вимір різниці потенц газопровід-земля на стояк дворов вводів 2хв | стояк | 40,00 | 8,00 | 48,00 |
| 12.2 | теж саме протягом 10 хвилин | стояк | 101,00 | 21,00 | 122,00 |
| 13 | Перевірка стану електроізолюючого з'єднання при одночасній перевірці стану ЕІЗ та вимірюванні різниці потенціалів | стояк | 28,00 | 6,00 | 34,00 |
| 13.1 | періодичний технічний огляд та обслугов станції катодного захисту 0,6кВт | катодна станція | 189,00 | 38,00 | 227,00 |
| 13.2 | періодичний технічний огляд та обслугов станції катодного захисту быльше 0,6кВт | катодна станція | 289,00 | 58,00 | 347,00 |
| 13.3 | регулювання режимів роботи катод станції при 3-положен перемик | катодна станція | 270,00 | 54,00 | 324,00 |
| 13.4 | профілактичний ремонт катодної станції типу КСС-600 | катодна станція | 683,00 | 137,00 | 820,00 |
| 13.5 | профілактичний ремонт катодної станції типу КСС-1200 | катодна станція | 1025,00 | 205,00 | 1230,00 |
| 13.6 | контрольна перевірка захисного покр трубопров на бровці до 20м | ділянка | 68,00 | 14,00 | 82,00 |
| 13.7 | 21-50 м | ділянка | 109,00 | 22,00 | 131,00 |
| 13.8 | 51-100 м | ділянка | 123,00 | 25,00 | 148,00 |
| 13.9 | 101-250 м | ділянка | 379,00 | 76,00 | 455,00 |
| 13.10 | 251-500 м | ділянка | 763,00 | 153,00 | 916,00 |
| 13.11 | за кожні наступні 100 м понад 500 м | ділянка | 240,00 | 48,00 | 288,00 |
| 13.12 | конт перев якос захист покр прокл в транш электропер протяж 20м | ділянка | 40,00 | 8,00 | 48,00 |
| 13.13 | 21-50 м | ділянка | 72,00 | 14,00 | 86,00 |
| 13.14 | 51-100 м | ділянка | 123,00 | 25,00 | 148,00 |
| 13.15 | 101-250 м | ділянка | 180,00 | 36,00 | 216,00 |
| 13.16 | 251-500 м | ділянка | 328,00 | 66,00 | 394,00 |
| 13.17 | на кожні наступні 100 м понад 500 м | ділянка | 144,00 | 29,00 | 173,00 |
| 13.18 | контр перев якос захист покр прокл в транш та присип грун до 20м | ділянка | 66,00 | 13,00 | 79,00 |
| 13.19 | 21-50м | ділянка | 106,00 | 21,00 | 127,00 |
| 13.20 | 51-100м | ділянка | 170,00 | 34,00 | 204,00 |
| 13.21 | 101-250м | ділянка | 325,00 | 65,00 | 390,00 |
| 13.22 | 251-500м | ділянка | 625,00 | 125,00 | 750,00 |
| 13.23 | за кожні наступні 100 м понад 500 | ділянка | 216,00 | 43,00 | 259,00 |
| 13.24 | пер техніч огляд та обслуговування установки протекторного захист | уст | 120,00 | 24,00 | 144,00 |
| 13.25 | період техн огляд та обсл захистного заземлення катодної станції | катодна станція | 152,00 | 30,00 | 182,00 |
| 13.26 | профілактичний огляд точки дренування в ковері | ковер | 125,00 | 25,00 | 150,00 |
| 13.27 | пот рем перетвор ПСК ПАСК АРТЗ: силової частини перетворювача | перетворювач | 806,00 | 161,00 | 967,00 |
| 13.28 | поточн ремонт перетворювача ПСК ПДСК АРТЗ блоку управління | перетворювач | 1146,00 | 229,00 | 1375,00 |
| 13.29 | монтаж та демонтаж перетворюв катодної станції типу КСС-600 | перетворювач | 352,00 | 70,00 | 422,00 |
| 13.30 | поточний ремонт перетворювача катодної станції типу КСС-600 | перетворювач | 1895,00 | 379,00 | 2274,00 |
| 13.31 | так само, з ремонтом одноканальних блоків типу УБСЗ БЗК та інш | перетворювач | 2135,00 | 427,00 | 2562,00 |
| 13.32 | так само, з ремонтом багатоканальних блоків типу БДР ПКП та інш | перетворювач | 2354,00 | 471,00 | 2825,00 |
| 13.33 | заміна силового трансформатора | шт | 387,00 | 77,00 | 464,00 |
| 13.34 | ремонт випрямного моста ( на діодах ) | шт | 240,00 | 48,00 | 288,00 |
| 13.35 | заміна запобіжних колодок | шт | 155,00 | 31,00 | 186,00 |
| 13.36 | вимір різниці потенц газопровід-земля на КВП протягом 10 хвилин | пунт | 109,00 | 21,00 | 130,00 |
| 13.37 | перевірка эфектив роботи катодн станції при одному вимірюванні | катодна станція | 498,00 | 99,00 | 597,00 |
| 13.38 | перевірка эфектив роботи катодної станції при двох вимірюваннях | катодна станція | 688,00 | 137,00 | 825,00 |
| 13.39 | демонтаж КСС-600 | катодна станція | 918,00 | 184,00 | 1102,00 |
| 13.40 | демонтаж КСС-1200 | катодна станція | 1334,00 | 267,00 | 1601,00 |
| 13.41 | установка електролічильника - щитового приладу | шт | 221,00 | 44,00 | 265,00 |
| 13.42 | Визначення місць пошкодження кабелю | 50 п. м. каб. .лінії | 565,00 | 113,00 | 678,00 |
| 13.43 | Заміна ділянок кабельної лінії (в траншеї) з установкою 2 муфт | пошкоджена ділянка кабельної лінії | 649,00 | 130,00 | 779,00 |
| 13.44 | Ремонт зовнішньої лінії живлення захисних установок | пошкоджена ділянка кабельної лінії | 813,00 | 163,00 | 976,00 |
| 14 | №1 ТО внутрішнього газопроводу та запірної арматури | грн | 250,00 | 50,00 | 300,00 |
| 15 | №10 ТО внутрішнього газопроводу та запірної арматури, побутової газової плити плити, проточного водонагрівача, конвекторів - 3 шт | грн | 1500,00 | 300,00 | 1800,00 |
| 16 | №11 ТО внутрішнього газопроводу та запірної арматури, побутової газової плити плити | грн | 833,00 | 166,60 | 999,60 |
| 17 | №7 ТО внутрішнього газопроводу та запірної арматури, побутової газової плити плити, проточного водонагрівача | грн | 500,00 | 100,00 | 600,00 |
| 18 | №8 ТО внутрішнього газопроводу та запірної арматури, побутової газової плити плити, котла з закритою/відкритою камерою згорання потужністю до 30кВт | грн | 1000,00 | 200,00 | 1200,00 |
| 19 | №9 ТО внутрішнього газопроводу та запірної арматури, побутової газової плити плити, котла з закритою/відкритою камерою згорання потужністю до 30кВт, проточного водонагрівача | грн | 1375,00 | 275,00 | 1650,00 |
| 20 | Випробування на щільність газових мереж надлишковим тиском повітря (до 100 п м) | шт | 464,00 | 92,80 | 556,80 |
| 21 | Відключення обладнання котельної на літній період | шт | 532,00 | 106,40 | 638,40 |
| 22 | Включення побутового опалювального котла (проточного та ємнісного водонагрівача) з відкритою камерою згорання до 29кВт | шт | 418,00 | 83,60 | 501,60 |
| 23 | Перевірка кратності повітрообігу газифікованих приміщень | шт | 304,00 | 60,80 | 364,80 |
| 24 | Перевірка манометрів, вакууметрів, напоромірів, тягомірів, тягонапоромірів (контрольним приладом) | шт | 99,00 | 19,80 | 118,80 |
| 25 | Перевірка справності електроізолюючого фланцевого з'єднання | шт | 107,00 | 21,40 | 128,40 |
| 26 | Перевірка спрацювання сигналізаторів загазованості/відсікаючи х клапанів | шт | 247,00 | 49,40 | 296,40 |
| 27 | Перевірка спрацювання сигналізаторів загазованості побутових | шт | 205,00 | 41,00 | 246,00 |
| 28 | Перевірка футляру на зовнішній стіні будинку на щільність | грн | 16,00 | 3,20 | 19,20 |
| 29 | Перевірка щільності проточного водонагрівача | шт | 145,00 | 29,00 | 174,00 |
| 30 | Перевірка щільності підземних газопроводів-вводів приладовим методом (100 м п) | шт | 122,00 | 24,40 | 146,40 |
| 31 | Перевірка щільності побутової газової плити | шт | 114,00 | 22,80 | 136,80 |
| 32 | Перевірка щільності плити ресторанної | шт | 141,00 | 28,20 | 169,20 |
| 33 | Перевірка наявності тяги в димових та вентиляційних каналах | шт | 429,00 | 85,80 | 514,80 |
| 34 | Перевірка на герметичність з’єднань газопроводів та газового обладнання, приладовим методом або мильною емульсією та усунення виявлених витоків газу | шт | 29,00 | 5,80 | 34,80 |
| 35 | Передпускова підготовка газифікованої котельної з пуском котельної (з одним котлом) | шт | 2266,00 | 453,20 | 2719,20 |
| 35.1 | Так само на кожен наступний котел | шт | 171,67 | 34,33 | 206,00 |
| 36 | Планове випробування на щільність газопроводів тиском 500 даПа (1 п м) | шт | 5,00 | 1,00 | 6,00 |
| 37 | Поточний ремонт обладнання ГРП, ГРУ 1 лінія редукування (до 20 років експлуатації) | шт | 4934,00 | 986,80 | 5920,80 |
| 38 | Поточний ремонт обладнання ГРП, ГРУ 1 лінія редукування (більше 20 років експлуатації) | шт | 7401,00 | 1480,20 | 8881,20 |
| 39 | Поточний ремонт обладнання ГРП, ГРУ 2 лінії редукування (до 20 років експлуатації) | шт | 9621,00 | 1924,20 | 11545,20 |
| 40 | Поточний ремонт обладнання ГРП, ГРУ 2 лінії редукування (більше 20 років експлуатації) | шт | 14433,00 | 2886,60 | 17319,60 |
| 41 | Пуск газифікованої котельні (з одним котлом) | шт | 1245,00 | 249,00 | 1494,00 |
| 42 | Пуск побутового котла (перевірки під час першого запалювання) | шт | 604,00 | 120,80 | 724,80 |
| 43 | Технічне обслуговування запірних пристроїв, установлених на газопроводах та газовому обладнанні, з перевіркою працездатності і розбиранням без демонтажу, очищенням від залишків корозії й мастила, змащуванням та притиранням (засувки) Ду від 15 до 40мм | шт | 429,00 | 85,80 | 514,80 |
| 44 | Технічне обслуговування запірних пристроїв, установлених на газопроводах та газовому обладнанні, з перевіркою працездатності і розбиранням без демонтажу, очищенням від залишків корозії й мастила, змащуванням та притиранням (кранів кульових) Ду від 15 до 40мм | шт | 88,00 | 17,60 | 105,60 |
| 45 | Технічне обслуговування запірних пристроїв, установлених на газопроводах та газовому обладнанні, з перевіркою працездатності і розбиранням без демонтажу, очищенням від залишків корозії й мастила, змащуванням та притиранням (крім кульових) Ду від 15 до 40мм | шт | 190,00 | 38,00 | 228,00 |
| 46 | Технічне обслуговування конденсаційного котла з герметичного камерою згорання потужністю до 100 кВт | шт | 1140,00 | 228,00 | 1368,00 |
| 47 | Технічне обстеження (огляд) внутрішнього газопроводу до 20м | шт | 42,00 | 8,40 | 50,40 |
| 48 | Технічне обстеження (огляд) внутрішнього газопроводу від 21 до 50м | шт | 54,00 | 10,80 | 64,80 |
| 49 | Технічне обстеження (огляд) внутрішнього газопроводу від 51 до 100м | шт | 76,00 | 15,20 | 91,20 |
| 50 | Технічне обстеження (огляд) надземної частини газопроводу-вводу від 21 до 50м | грн | 54,00 | 10,80 | 64,80 |
| 51 | Технічне обстеження (огляд) надземної частини газопроводу-вводу від 51 до 100м | грн | 76,00 | 15,20 | 91,20 |
| 52 | Технічне обстеження (огляд) надземної частини газопроводу-вводу до 20м. | грн | 42,00 | 8,40 | 50,40 |
| 53 | Технічне обстеження (огляд) підземного газопроводу-вводу до 20м | грн | 73,00 | 14,60 | 87,60 |
| 54 | Технічне обстеження (огляд) підземного газопроводу-вводу від 21 до 50м | грн | 99,00 | 19,80 | 118,80 |
| 55 | Технічне обстеження (огляд) підземного газопроводу-вводу від 51 до 100 м. | грн | 160,00 | 32,00 | 192,00 |
| 56 | Технічний огляд ГРП, ГРУ 1 лінія редукування (до 20 років експлуатації) | шт | 228,00 | 45,60 | 273,60 |
| 57 | Технічний огляд ГРП, ГРУ 1 лінія редукування (більше 20 років експлуатації) | шт | 342,00 | 68,40 | 410,40 |
| 58 | Технічний огляд ГРП, ГРУ 2 лінії редукування (до 20 років експлуатації) | шт | 410,00 | 82,00 | 492,00 |
| 59 | Технічний огляд ГРП, ГРУ 2 лінії редукування (більше 20 років експлуатації) | шт | 615,00 | 123,00 | 738,00 |
| 60 | Технічний огляд обладнання ШРП, 1 лінія редукування | шт | 152,00 | 30,40 | 182,40 |
| 61 | Технічний огляд обладнання ШРП, 2 лінії редукування | шт | 274,00 | 54,80 | 328,80 |
| 62 | Технічне обслуговування (огляд) газопроводів з перевіркою наявності вільного доступу до газопроводів та газового обладнання, стану пофарбування і кріплень газопроводу, наявності футлярів в місцях прокладання через зовнішні і внутрішні конструкції будинку, стану ущільнення міжтрубного простору протяжністю від 21 до 50 м. | шт | 54,00 | 10,80 | 64,80 |
| 63 | Технічне обслуговування (огляд) газопроводів з перевіркою наявності вільного доступу до газопроводів та газового обладнання, стану пофарбування і кріплень газопроводу, наявності футлярів в місцях прокладання через зовнішні і внутрішні конструкції будинку, стану ущільнення міжтрубного простору протяжністю до 20 м. | шт | 42,00 | 8,40 | 50,40 |
| 64 | Технічне обслуговування засувки Ду від 100 до 125мм | шт | 714,00 | 142,80 | 856,80 |
| 65 | Технічне обслуговування засувки Ду від 15 до 40мм | шт | 429,00 | 85,80 | 514,80 |
| 66 | Технічне обслуговування засувки Ду від 50 до 80мм | шт | 574,00 | 114,80 | 688,80 |
| 67 | Технічне обслуговування газового фільтру Ду від 100мм | шт | 706,00 | 141,20 | 847,20 |
| 68 | Технічне обслуговування газового фільтру Ду від 15 до 40мм | шт | 236,00 | 47,20 | 283,20 |
| 69 | Технічне обслуговування газового фільтру Ду від 50 до 100мм | шт | 338,00 | 67,60 | 405,60 |
| 70 | Технічне обслуговування побутової газової плити (варильної поверхні) | шт | 289,00 | 57,80 | 346,80 |
| 71 | Технічне обслуговування запірних пристроїв (засувки) у газових колодязях Ду до 150мм | шт | 809,00 | 161,80 | 970,80 |
| 72 | Технічне обслуговування запірних пристроїв (засувки) у газових колодязях Ду від 151 до 300мм | шт | 923,00 | 184,60 | 1107,60 |
| 73 | Технічне обслуговування і поточний ремонт обладнання ШРП, 1 лінія редукування | шт | 2543,00 | 508,60 | 3051,60 |
| 74 | Технічне обслуговування і поточний ремонт обладнання ШРП, 2 лінії редукування | шт | 4577,00 | 915,40 | 5492,40 |
| 75 | Технічне обслуговування КБРТ | грн | 228,00 | 45,60 | 273,60 |
| 76 | Технічне обслуговування побутового опалювального котла з відкритою камерою згорання потужністю до 29кВт | шт | 638,00 | 127,60 | 765,60 |
| 77 | Технічне обслуговування опалювального котла з відкритою камерою згорання потужністю більше 1000кВт | шт | 9109,00 | 1821,80 | 10930,80 |
| 78 | Технічне обслуговування опалювального котла з відкритою камерою згорання потужністю від 100 до 1000кВт | шт | 6832,00 | 1366,40 | 8198,40 |
| 79 | Технічне обслуговування опалювального котла з відкритою камерою згорання потужністю від 30 до 69кВт | шт | 1215,00 | 243,00 | 1458,00 |
| 80 | Технічне обслуговування опалювального котла з відкритою камерою згорання потужністю від 70 до 99кВт | шт | 4555,00 | 911,00 | 5466,00 |
| 81 | Технічне обслуговування котла з закритою камерою згорання потужністю до 30кВт | шт | 797,00 | 159,40 | 956,40 |
| 82 | Технічне обслуговування котла з закритою камерою згорання потужністю більше 100кВт | шт | 2316,00 | 463,20 | 2779,20 |
| 83 | Технічне обслуговування котла з закритою камерою згорання потужністю від 30 до 49кВт | шт | 1291,00 | 258,20 | 1549,20 |
| 84 | Технічне обслуговування котла з закритою камерою згорання потужністю від 50 до 100кВт | шт | 1670,00 | 334,00 | 2004,00 |
| 85 | Технічне обслуговування конвектору | шт | 334,00 | 66,80 | 400,80 |
| 86 | Технічне обслуговування запірних пристроїв (крани) у газових колодязях Ду до 50мм | шт | 501,00 | 100,20 | 601,20 |
| 87 | Технічне обслуговування кранів (крім кульових) Ду від 100 до 125мм | шт | 445,00 | 89,00 | 534,00 |
| 88 | Технічне обслуговування кранів (крім кульових) Ду від 15 до 40мм | шт | 190,00 | 38,00 | 228,00 |
| 89 | Технічне обслуговування кранів (крім кульових) Ду від 50 до 80мм | шт | 312,00 | 62,40 | 374,40 |
| 90 | Технічне обслуговування кранів кульових Ду від 100 до 125мм | шт | 145,00 | 29,00 | 174,00 |
| 91 | Технічне обслуговування кранів кульових Ду від 15 до 40мм | шт | 88,00 | 17,60 | 105,60 |
| 92 | Технічне обслуговування кранів кульових Ду від 50 до 80мм | шт | 114,00 | 22,80 | 136,80 |
| 93 | Технічне обслуговування лабораторного пальника | шт | 95,00 | 19,00 | 114,00 |
| 94 | Технічне обслуговування опалювальної печі | шт | 259,00 | 51,80 | 310,80 |
| 95 | Технічне обслуговування проточного водонагрівача | шт | 399,00 | 79,80 | 478,80 |
| 96 | Технічне обслуговування побутової газової плити | шт | 247,00 | 49,40 | 296,40 |
| 97 | Технічне обслуговування плити ресторанної | шт | 319,00 | 63,80 | 382,80 |
| 98 | Технічне обслуговування та регулювання обладнання ГРП, ГРУ 1 лінія редукування (до 20 років експлуатації) | шт | 1333,00 | 266,60 | 1599,60 |
| 99 | Технічне обслуговування та регулювання обладнання ГРП, ГРУ 1 лінія редукування (більше 20 років експлуатації) | шт | 2042,00 | 408,40 | 2450,40 |
| 100 | Технічне обслуговування та регулювання обладнання ГРП, ГРУ 2 лінії редукування (до 20 років експлуатації) | шт | 2399,00 | 479,80 | 2878,80 |
| 101 | Технічне обслуговування та регулювання обладнання ГРП, ГРУ 2 лінії редукування (більше 20 років експлуатації) | шт | 3674,00 | 734,80 | 4408,80 |
| 102 | Технічне обслуговування та регулювання обладнання ШРП, 1 лінія редукування | шт | 835,00 | 167,00 | 1002,00 |
| 103 | Чергова перевірка димових та вентиляційних каналів | шт | 429,00 | 85,80 | 514,80 |
| 104 | Випробування на щільність газових мереж надлишковим тиском повітря (опресування) | 5 м.п. | 308,33 | 61,67 | 370,00 |
| 104.1 | Так само на кожен наступний м.п. | 1м.п. | 62,50 | 12,50 | 75,00 |
| 105 | Проведення режимно налагоджувальних випробувань в котлі, продуктивністю до 50 кВт | шт | 374,17 | 74,83 | 449,00 |
| 106 | Проведення режимно налагоджувальних випробувань в котлі, продуктивністю від 50 кВт до 100 кВт | шт | 655,83 | 131,17 | 787,00 |
| 107 | Проведення режимно налагоджувальних випробувань в котлі, продуктивністю більше 100 кВт | шт | 845,83 | 169,17 | 1015,00 |
| 108 | Технічне обслуговування газоспоживаючого обладнання поткжністю понад 0,1 МВт | шт | 6154,17 | 1230,83 | 7385,00 |
| 109 | Чистка/промивка теплообмінника опалювального котла потужністю до 30 кВт | шт | 708,33 | 141,67 | 850,00 |
| 110 | Чистка/промивка теплообмінника опалювального котла потужністю до 50 кВт | шт | 1083,33 | 216,67 | 1300,00 |
| 111 | Чистка/промивка теплообмінника опалювального котла потужністю до 100 кВт | шт | 2250,00 | 450,00 | 2700,00 |
| 112 | Чистка/промивка теплообмінника опалювального котла потужністю більше 100 кВт | шт | 4500,00 | 900,00 | 5400,00 |
| 113 | Протирання ацетоном контрольованого зварного шва на трубопроводі, діаметр труб до 60 мм | стик | 23,00 | 5,00 | 28,00 |
| 114 | Протирання ацетоном контрольованого зварного шва на труб-ді, діаметр труб до 108 мм | стик | 28,00 | 6,00 | 34,00 |
| 115 | Протирання ацетоном контрольованого зварного шва на трубопроводі, діаметр труб до 159 мм | стик | 37,00 | 7,00 | 44,00 |
| 116 | Протирання ацетоном контрольованого зварного шва на трубопроводі, діаметр труб до 273 мм | стик | 40,00 | 8,00 | 48,00 |
| 117 | Протирання ацетоном контрольованого зварного шва на трубопроводі, діаметр труб до 377 мм | стик | 60,00 | 12,00 | 72,00 |
| 118 | Протирання ацетоном контрольованого зварного шва на трубопроводі, діаметр труб до 478 мм | стик | 74,00 | 15,00 | 89,00 |
| 119 | Контроль якості зв.з'єднань тр-дів зовн.оглядом і вимір., який виконується на монтажі, Д до 28 мм | стик | 37,00 | 7,00 | 44,00 |
| 120 | Контроль якості зв.з'єднань тр-дів зовн.оглядом і вимір., який виконується на монтажі, Д до 60 мм | стик | 40,00 | 8,00 | 48,00 |
| 121 | Контроль якості зв.з'єднань тр-дів зовн.оглядом і вимір., який виконується на монтажі, Д до 108 мм | стик | 51,00 | 10,00 | 61,00 |
| 122 | Контроль якості зв.з'єднань тр-дів зовн.оглядом і вимір., який виконується на монтажі, Д до 219 мм | стик | 68,00 | 14,00 | 82,00 |
| 123 | Контроль якості зв.з'єднань тр-дів зовн.оглядом і вимір., який виконується на монтажі, Д до 273 мм | стик | 82,00 | 16,00 | 98,00 |
| 124 | Контроль якості зв.з'єднань тр-дів зовн.оглядом і вимір., який виконується на монтажі, Д до 377 мм | стик | 114,00 | 23,00 | 137,00 |
| 125 | Контроль якості зв.з'єднань тр-дів зовн.оглядом і вимір., який виконується на монтажі, Д до 465 мм | стик | 128,00 | 26,00 | 154,00 |
| 126 | Вимір.товщ.металу ультразвуков.дефектоскопією, яке виконується на монтажі | замір | 196,00 | 39,00 | 235,00 |
| 127 | Рентгеногр.контроль зв.з'єднань т-дів просвіч. ч/з 2стінки який вик.на монтажі, діаметр труб до 60мм т.ст.до 5мм | стик | 1022,00 | 204,00 | 1226,00 |
| 128 | Рентгеногр.контроль зв.з'єднань т-дів просвіч. ч/з 2стінки який вик.на монтажі, діаметр труб до 60мм т.ст.до 11мм | стик | 1218,00 | 244,00 | 1462,00 |
| 129 | Рентгеногр.контроль зв.з'єднань т-дів просвіч. ч/з 2стінки який вик.на монтажі, діаметр труб до 114мм т.ст.до 5мм | стик | 1218,00 | 244,00 | 1462,00 |
| 130 | Рентгеногр.контроль зв.з'єднань т-дів просвіч. ч/з 2стінки який вик.на монтажі, діаметр труб до 159мм т.ст.до 10мм | стик | 1816,00 | 363,00 | 2179,00 |
| 131 | Рентгеногр.контроль зв.з'єднань т-дів просвіч. ч/з 2стінки який вик.на монтажі, діаметр труб до 377мм т.ст.до 10мм | стик | 2202,00 | 440,00 | 2642,00 |
| 132 | Рентгеногр.контроль зв.з'єднань т-дів просвіч. ч/з 2стінки який вик.на монтажі, діаметр труб до 465мм т.ст.до 10мм | стик | 2415,00 | 483,00 | 2898,00 |
| 133 | Механічне випроб. зразків на розтягання зв.з'єднань сталей перлитного класу, товщина металу до 12 мм | зразок | 605,00 | 121,00 | 726,00 |
| 134 | Виготовл.зразків для випроб.зв.з'єднань на розрив, товщина стінки до 6 мм | зразок | 471,00 | 94,00 | 565,00 |
| 135 | Механічне випроб.зразк.на розтяг зв.з'єднань сталей аустенитного класу, товщина металу до 12 мм | зразок | 834,00 | 167,00 | 1001,00 |
| 136 | Механічне випроб.зразків на сплющ. зварних з'єднань сталей перлитного класу, діаметр до 90 мм | зразок | 355,00 | 71,00 | 426,00 |
| 137 | Виготовл.зразків для випроб.зв.з'єднань на вигин, товщина стінки до 10 мм | зразок | 400,00 | 80,00 | 480,00 |
| 138 | Механічне випроб.зразків на вигин зв.з'єднань сталей аустенитного класу, товщина металу до 12 мм | зразок | 508,00 | 102,00 | 610,00 |
| 139 | Механічне випроб.зразків на вигин зв.з'єднань сталей перлитного класу, товщина металу до 12 мм | зразок | 400,00 | 80,00 | 480,00 |
| 140 | Виготовлення зразків для випроб.зв.з'єднань на сплющування, діаметр до 90 мм | зразок | 423,00 | 85,00 | 508,00 |
|  |  |  |  |  |  |
| \*Примітка: При розрахунках цін не враховано час на переходи переїзди до місця роботи, між ними і в зворотньому напрямку, транспортні витрати з паливно-мастильними матеріалами та вартість затратних матеріалів. | | | | | |